



## GLICERYNA ROŚLINNA FARMACEUTYCZNA

CENA: **9,90** PLN

CZAS WYSYŁKI: 24 GODZINY

PRODUKT DOSTĘPNY W NASTĘPUJĄCYCH  
WARIANTACH:

WAGA: 25G, 50G, 80G, 100G, 200G, 250G, 400G,  
450G, 500G, 800G, 900G, 1KG, 2KG, 5KG, 10KG,  
20KG, 25KG, 30KG

### OPIS PRZEDMIOTU

# GLICERYNA ROŚLINNA FARMACEUTYCZNA E422

**GLICERYNA, GLICEROL** – ORGANICZNY ZWIĄZEK CHEMICZNY Z GRUPY CUKROLI;  
NAJPROSTSZY TRWAŁY ALKOHOL TRÓJWODOROTLENOWY (TRIOŁ).

GŁÓWNYM ŹRÓDŁEM GLICERYNY W PRZEMYŚLE SĄ TŁUSZCZE ROŚLINNE I TŁUSZCZE  
ZWIERZĘCE, KTÓRE W REAKCJI Z ROZTWORAMI ZASAD ULEGAJĄ HYDROLIZIE DO  
GLICERYNY I MYDEŁ.

TAKŻE REAKCJA TRANSESTRYFIKACJI, WYKORZYSTYWANA DO PRODUKCJI BIODIESLA,  
DOSTARCZA DUŻYCH JEJ ILOŚCI JAKO PRODUKTU UBOCZNEGO.

GLICERYNA ZNAJDUJE SIĘ TEŻ W NIEKTÓRYCH OWOCACH I WARZYSKACH.

### ROZPUSZCZALNOŚĆ:

- WODA
- ALKOHOL
- GLIKOL PROPYLENOWY

## **ZASTOSOWANIE:**

- SZEROKIE ZASTOSOWANIE W PRZEMYSŁE FARMACEUTYCZNYM - ZAWIERAJĄ GO NP SYROPY PRZECIWKASZLOWE LUB NITROGLICERYNA, CZYLI ZWIĄZEK GLICEROLU JEST TO LEK, PODAWANY W CHOROBY SERCA
- W PRZEMYSŁE KOSMETYCZNYM PRZY PRODUKCJI KREMÓW, POMADEK I INNYCH PRODUKTÓW KOSMETYCZNYCH. STANOWI WAŻNY SUROWIEC DO SYNTETY WIELU RÓŻNORODNYCH ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH, M.IN. NIEKTÓRYCH GATUNKÓW MYDEŁ. OPRÓCZ ZDOLNOŚCI DO HOMOGENIZOWANIA SKŁADNIKÓW PRODUKTÓW KOSMETYCZNYCH MA TEŻ WŁASNOŚCI NAWILŻAJĄCE SKÓRĘ.
- DO PRODUKCJI MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH (W PROCESIE ESTRYFIKACJI POWSTAJE TRIAZOTAN GLICEROLU)
- W GARBARSTWIE (WYSUSZA SKÓRĘ DZIĘKI SILNYM WŁAŚCIWOŚCIOM HIGROSKOPIJNYM).
- W PRZEMYSŁE SPOŻYWCZYM - WYKORZYSTYWANY DO PRODUKCJI SUSZONYCH OWOCÓW I WYROBÓW CUKIERNICZYCH
- W PRZEMYSŁE MOTORYZACYJNYM - PRODUKCJA BARWNIKÓW, PŁYNÓW HAMULCOWYCH I CHŁODNICZYCH
- GLICERYNA ZNALAZŁA ZASTOSOWANIE JAKO DODATEK DO MELASY PRZY PALENIU SHISHY (FAJKI WODNEJ)
- DO SŁODZENIA LIKIERÓW

PRODUKT DOSTĘPNY W OPAKOWANIACH 250G, 500G, 1KG, 5KG, 10KG, 20KG I 30KG

## **CECHY PRODUKTU:**

PRODUKT: PŁYNNY

OPAKOWANIE: ZAPAKOWANY W OPAKOWANIE HDPE Z PLOMBĄ GWARANCYJNĄ, OZNACZONE ETYKIETĄ Z SKŁADEM I TERMINEM PRZYDATNOŚCI DO SPOŻYCIA